

Title (en)

Coverplate for gutters, especially for drainage of sports field, playgrounds and the like.

Title (de)

Abdeckanordnung für Rinnen, insbesondere zum Entwässern von Sportanlagen, Spielplätzen oder dergleichen.

Title (fr)

Couvercle pour rigoles, notamment pour drainer les établissements de sports, terrains de jeu ou autres.

Publication

EP 0537442 A2 19930421 (DE)

Application

EP 92113976 A 19920817

Priority

DE 4134533 A 19911018

Abstract (en)

The cover arrangement for gutters (30, 48), especially for drainage of sports fields, playgrounds or the like, has a plurality of cover elements (10), each of which encompasses a cover plate (12) and two lateral walls (14) supporting the cover plate (12) and having passage apertures (18) and, for releasable connection to adjacent cover elements (10) in the region (60, 62) of the end face, is provided with at least one connector pin (64) and/or at least one corresponding receiving aperture (66). In this arrangement, the receiving aperture (66) is of substantially elongate design and extends approximately in the longitudinal direction of the cover element (10). <IMAGE>

Abstract (de)

Abdeckanordnung für Rinnen (30, 48), insbesondere zum Entwässern von Sportanlagen, Spielplätzen oder dergleichen, mit einer Vielzahl von Abdeckelementen (10), die jeweils eine Abdeckplatte (12) sowie zwei die Abdeckplatte (12) abstützende und Durchtrittsöffnungen (18) aufweisende Seitenwände (14) umfassen und zur lösbaren Verbindung mit benachbarten Abdeckelementen (10) im stirnseitigen Bereich (60, 62) mit wenigstens einem Anschlußzapfen (64) und/oder mindestens einer korrespondierenden Aufnahmeöffnung (66) versehen sind. Die Aufnahmeöffnung (66) ist dabei im wesentlichen länglich ausgebildet und erstreckt sich etwa in Längsrichtung des Abdeckelementes (10). <IMAGE>

IPC 1-7

A63C 19/00; E01C 13/00

IPC 8 full level

A63C 19/00 (2006.01); **E01C 13/00** (2006.01); **E03F 3/04** (2006.01); **E03F 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

A63C 19/00 (2013.01); **E01C 13/00** (2013.01); **E03F 3/046** (2013.01); **E03F 5/06** (2013.01); **E03F 2005/063** (2013.01)

Cited by

EP0784122A1; FR2743583A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH ES FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0537442 A2 19930421; EP 0537442 A3 19940316; EP 0537442 B1 19970326; AT E150657 T1 19970415; DE 4134533 A1 19930422; DE 4134533 C2 19950518

DOCDB simple family (application)

EP 92113976 A 19920817; AT 92113976 T 19920817; DE 4134533 A 19911018